REVISTA BRASILEIRA
DE
BIOLOGIA

VOLUME 27

1967
Rio de Janeiro, Guanabara
PRINTED IN BRAZIL

BENEMERÊNCIA

DE

GUILHERME GUINLE

E

AUXÍLIO ESPECIAL

DO

CONSELHO NACIONAL
DE PESQUISAS

COMISSÃO DE REDAÇÃO

HERMAN LENT
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

SEBASTIÃO J. DE OLIVEIRA
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

TITO A. DE A. CAVALCANTI
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

CONSELHO CIENTÍFICO

A. E. DE ARÊA LEÃO
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

C. B. MAGARINOS TORRES
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

GILBERTO G. VILLELA
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

HAITY MOUSSATCHÉ
Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

J. MOURA GONÇALVES
Faculdade de Medicina,
Ribeirão Prêto, S. Paulo

MARIO G. FERRI
Faculdade de Filosofia,
Ciências e Letras, S. Paulo

OCTAVIO DE MAGALHÃES
Faculdade de Medicina,
Belo Horizonte, Minas Gerais

OTTO BIER
Escola Paulista de Medicina,
S. Paulo

PAULO E. GALVÃO
Instituto Biológico,
S. Paulo

RENATO LOCCHI
Faculdade de Medicina,
S. Paulo

THALES MARTINS
Faculdade Nacional de Medicina,
Rio de Janeiro, Guanabara

SUMÁRIO DO VOLUME 27

Número 1 Maio, 1967

		PÁGS.
DEZ ANOS DE OBSERVAÇÕES SÔBRE PERIODICIDADE MIGRATÓRIA DE PEIXES DO RIO MOGI GUASSU (Com duas figuras)	M. P. de Godoy	1-12
ESTUDOS SÔBRE RESERVATÓRIOS SILVESTRES DO "TRYPANOSOMA CRUZI". XVIII. OBSERVAÇÕES SÔBRE A ECOLOGIA DO "PSAMMOLESTES TERTIUS" LENT & JURBERG, 1965 (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) (Com uma figura)	Mauro Pereira Barretto e José Rocha Carvalheiro	13-25
SOME PHARMACOLOGICAL STUDIES ON CRYOEPILEPSY. I: PRELIMINARY REPORT FOR QUANTITATIVE STUDIES (With 4 text-figures)	H. Moussatché and J. Lopez Cuadra	27-31
NOTAS SÔBRE HEMOGREGARINAS DE SERPENTES BRASILEIRAS. I: HEMOGREGARINAS DE ALGUMAS ESPÉCIES DE SERPENTES DA FAMÍLIA COLUBRIDAE (Com 39 figuras)	Samuel B. Pessoa	33-46
NUEVA TECNICA PARA PREPARACIÓN Y ESTUDIO DE LOS FLEBOTOMOS	Mercedes Quiroga de Linero M.	47-48
NOTAS SÔBRE HEMOGREGARINAS DE SERPENTES BRASILEIRAS. II: HEMOGREGARINAS DE ALGUMAS ESPÉCIES DE SERPENTES DAS FAMÍLIAS COLUBRIDAE E BOIDAE (Com 26 figuras)	Samuel B. Pessôa	49-56
MISCELLANEOUS STUDIES ON PHORID FLIES. I.	Thomas Borgmeier	57-62
CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DO GÊNERO "CHAETOSARGUS" RÖEDER, 1894 (DIPTERA, STRATIOMYIDAE) (Com 16 figuras)	Paulo Iide	63-70
SÔBRE ALGUNS ROPALOMERIDAE DO AMERICAN MUSEUM OF NATURAL HISTORY, NEW YORK (DIPTERA, ACALYPTRATAE) (Com 7 figuras)	Angelo Pires do Prado	71-75
NOVA ESPÉCIE DE "RHAMDELLA" EIGENMANN & EIGENMANN (ACTINOPTERYGII, SILURIFORMES, PIMELODIDAE) (Com duas figuras)	Jeter Jorge Bertoletti	77-83
SÔBRE O GÊNERO "SERDIA" STAL, COM A DESCRIÇÃO DE UMA NOVA ESPÉCIE (HEMIPTERA, PENTATOMIDAE, PENTATOMINAE) (Com 28 figuras)	Miriam Becker	85-104
CROMOSSOMOS POLITÊNICOS DAS GLÂNDULAS SALIVARES DE "RHYNCHOSCIARA ANGELAE" NONATO & PAVAN, 1951 (DIPTERA, SCIARIDAE) (Com uma figura)	M. Erps Breuer	105-108
NOVA ESPÉCIE DE "HYLA" DO AMAPÁ (AMPHIBIA, HYLIDAE) (Com uma fígura)	Werner C. A. Bokermann	109-112

Número 2 Agôsto, 1967

PÁGS.

CHROMOSOMAL DISEASES IN "DROSOPHILA WILLISTONI" STURTEVANT (With 23 text-figures) Antônio Brito da Cunha, Zilma Maria França, Ana Maria Amaral Gonçalves, Anita Hitelman and Marly Garrido 113-123

LEPIDÓPTEROS DO PLANALTO CENTRAL BRASILEIRO. IV: NOTAS COMPLEMENTARES SÔBRE OS HESPERIIDAE DA REGIÃO E DESCRIÇÃO DE CINCO ESPÉCIES NOVAS (LEPIDOPTERA, HESPERIIDAE) (Com 32 figuras) Olaf H. H. Mielke 125-134

TRÊS NOVAS ESPÉCIES DE "PHYSALAEMUS" DO SUDESTE BRASILEIRO (AMPHIBIA, LEPTODACTYLIDAE) (Com 9 figuras) Werner C. A. Bokermann 135-143

ESTUDOS SÔBRE RESERVATÓRIOS E VETORES SILVESTRES DO "TRYPANOSOMA CRUZI". XX: INFECÇÃO NATURAL DE RATOS COMENSAIS, CAPTURADOS EM BIÓTOPOS NATURAIS E ARTIFICIAIS, POR TRIPANOSSOMOS SEMELHANTES AO "T. CRUZI" (Com 63 figuras) Mauro Pereira Barretto, Astolpho Ferraz de Siqueira, Francisco Ferriolli Filho e José da Rocha Carvalheiro 145-156

"HYLA ASTARTEA", NOVA ESPÉCIE DA SERRA DO MAR EM SÃO PAULO (AMPHIBIA, HYLIDAE) (Com uma figura) Werner C. A. Bokermann 157-158

NOTAS SÔBRE HEMOGREGARINAS DE SERPENTES BRASILEIRAS. III: NOVAS OBSERVAÇÕES SÔBRE HEMOGREGARINAS DE SERPENTES DAS FAMÍLIAS COLUBRIDAE E CROTALIDAE (Com 12 figuras) Samuel B. Pessôa 159-164

OBSERVATIONS PRÉLIMINAIRES SUR LA BIOLOGIE D' "INDOTRITIA ACANTHOPHORA" MÄRKEL, 1964 (ACARI, ORIBATEI) (Avec 25 figures) Herbert O. R. Schubart 165-176

THE TYPE-LOCALITY OF "CHAETOMYS SUBSPINOSUS" (OLFERS, 1818) (RODENTIA, CAVIOMORPHA) Fernando Dias de Avila-Pires 177-179

SÔBRE ALGUNS CESTÓDEOS PARASITOS DE RÉPTEIS (Com 8 figuras) A. Arandas Rêgo 181-187

DESCRIPCIÓN DE DOS ESPECIES NUEVAS DE TENEBRIÓNIDOS DEL BRASIL (COLEOPTERA) (Con 5 figuras) Horácio J. Molinari 189-192

ACTION OF PAROTIN ON RATS AND MICE LIVERS (With 4 text-figures) Milton A. Amaral and Joaquim A. Osório 193-196

A NEW HETERAKID GENUS FROM THE PAINTED SPURFOWL IN INDIA (NEMATODA, SPINASPIDODERINAE) (With 3 text-figures) Sylvester Johnson 197-200

CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA 201-208

Número 3 Outubro, 1967

PÁGS.

GIRINOS DE ANFÍBIOS BRASILEIROS — 3: SÔBRE UM GIRINO GIGANTE DE "PSEUDIS PARADOXA" (AMPHIBIA, PSEUDIDAE) (Com 2 figuras) **Werner C. A. Bokermann** 209-212

MONKEY MALARIA IN BRAZIL: A SUMMARY OF STUDIES PERFORMED IN 1964-1966 **Leonidas M. Deane** 213-228

NOTAS SÔBRE CANTOS NUPCIAIS DE ANFÍBIOS BRASILEIROS. II: O CANTO DE "ELOSIA LATERISTRIGATA" E "ELOSIA GLABRA" (ANURA) (Com 2 figuras) **Werner C. A. Bokermann** 229-231

SÔBRE TRÊS ESPÉCIES DE "PROTYLOS" ACZEL (DIPTERA, MICROPEZIDAE) (Com 72 figuras) **Lindalva Paes de Albuquerque** 233-245

AS ESPÉCIES DO GÊNERO "DASYHALONIA" MICHENER, LABERGE & MOURE, 1955 (HYMENOPTERA, APOIDEA) (Com 28 figuras) **Danúncia Urban** 247-266

BRACHININI NEOTROPICAIS: DUAS NOVAS ESPÉCIES E NOTAS (COLEOPTERA, CARABIDAE) (Com 3 figuras) **Hans Reichardt** 267-271

ALGUMAS INFORMAÇÕES SÔBRE "TRIATOMA SPINOLAI" PORTER, 1934, COM UM ESTUDO SÔBRE AS GENITÁLIAS EXTERNAS (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) (Com 42 figuras) **Herman Lent e José Jurberg** 273-288

NUEVA ESPECIE DE "CULEX (MELANOCONION)" (Con 5 figuras) **Mercedes Quiroga de Linero** 289-291

CONTRIBUIÇÃO PARA O ESTUDO DO GÊNERO "STIZOCERA" SERV., 1834. ESPÉCIES BRASILEIRAS (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE) (Com 12 figuras) **Dmytro Zajciw** 293-314

MIRÍDEOS NEOTROPICAIS, XCVIII: TRÊS NOVAS ESPÉCIES DAS TRIBOS BRYOCORINI E ORTHOTYLINI (HEMIPTERA) (Com 15 figuras) **José C. M. Carvalho e Argentino Viegas Fontes** 315-320

AGE DETERMINATION OF "RHYNCHOSCIARA ANGELAE" LARVAE (With 9 text-figures) **Helena L. B. Guaraciaba and Lurdes Foresti de A. Toledo** 321-332

NOTAS SÔBRE HEMOGREGARINAS DE SERPENTES BRASILEIRAS. IV: HEMOGREGARINA DA "DRYADOPHIS BIFOSSATUS BIFOSSATUS" (RADDI) (Com 6 figuras) **Samuel B. Pessôa** 333-335

Número 4 Dezembro, 1967

PÁGS.

ESTUDOS SÔBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO "TRYPANOSOMA CRUZI". XXI: OBSERVAÇÕES SÔBRE A ECOLOGIA DO "PANSTRONGYLUS GENICULATUS" (LATREILLE, 1811) (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) **Mauro Pereira Barretto** 337-348

NOVAS ESPÉCIES DE "PHYLLOBATES" DO LESTE E SUDESTE BRASILEIRO (ANURA, DENDROBATIDAE) (Com 4 figuras) **Werner C. A. Bokermann** 349-353

DEGENERAÇÃO DA GLÂNDULA DE VENENO EM OPERÁRIAS DE "APIS" DURANTE O VERÃO E INVERNO (Com 2 figuras) **Carminda da Cruz Landim, Sirtes Baldissera e Darvin Beig** 355-361

GIRINOS DE ANFÍBIOS BRASILEIROS — 4 (AMPHIBIA, SALIENTIA) (Com 12 figuras) **Werner C. A. Bokermann** 363-367

PHARMACOLOGICAL EXPERIMENTS WITH BENZOQUINONES (With 10 text-figures) **H. Moussatché, H. Lopez Cuadra, P. R. Ramos and A. C. M. Perissé** 369-379

NOTAS SÔBRE HEMOGREGARINAS DE SERPENTES BRASILEIRAS. V: HEMOGREGARINAS DA CASCAVEL (Com 10 figuras) **Samuel B. Pessôa** 381-384

MIRÍDEOS NEOTROPICAIS, XCIX: DOIS NOVOS GÊNEROS E DUAS NOVAS ESPÉCIES DA BOLIVIA (HEMIPTERA) (Com 9 figuras) **José C. M. Carvalho e Argentino Viegas Fontes** 385-390

SÔBRE UM HEMOPARASITA DO GÊNERO "TODDIA" (INCERTA SEDIS) ENCONTRADO EM UMA SERPENTE DO BRASIL, "TOMODON DORSATUS" (DUMÉRIL ET BIBRON) (Com 12 figuras) **Samuel B. Pessôa** 391-394

MISCELLANEOUS STUDIES ON PHORID FLIES. II (With 22 text-figures) **Thomas Borgmeier** 395-405

ESTUDO SÔBRE O GÊNERO "CACOSIS" WALKER, 1851 (DIPTERA, STRATIOMYIDAE) (Com 18 figuras) **Paulo Iide** 407-413

"SYMPHILURINUS FUQUESI" SP. N., PROJAPYGIDAE DEL URUGUAY (DIPLURA) (Con 14 figuras) **Pablo R. San Martin** 415-424

ESTUDOS ANATÔMICOS SÔBRE O TRATO ALIMENTAR DE UM SILUROIDEI, "PIMELODUS MACULATUS" LACÉPÈDE (Com 7 figuras) **Heloisa Godinho** 425-433

CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA 435-438

ÍNDICE DO VOLUME 27 439-442